



## Computer Discount DEX 486 SX 25

di Paolo Ciardelli

**D**a cosa può essere rappresentata una vera novità nel mondo dell'informatica? Sicuramente il giorno, magari il primo di aprile, che inventeranno un computer a gas. Scherzi a parte una delle realtà italiane come catena distributiva, la Computer Discount, durante l'estate ha tentato una mini-rivoluzione nel mondo dell'informatica: inventa il PC con i pedali. In effetti più che nuova, questa promozione della Computer Discount è inedita: mille mountain bike Legnano regalate ai clienti che compreranno un personal computer.

### Minitower che passione

Alla Computer Discount sono affezionati a questa configurazione e il personal computer DEX 486 SX 25 con questa forma minitower si conferma una via di mezzo tra le varie forme e dimensioni. Tutt'altro che scomoda questa so-

luzione: si è liberi di scegliere dove e come tenere il computer: sul tavolo con a fianco il monitor o sotto, naturalmente, al tavolo.

Il frontale rettangolare ha delle fessure nella parte bassa, mentre il quella superiore è presente uno sportello che copre la feritoia del floppy disk drive da 3.5" ed i bay che possono essere occupati da varie unità di memoria di massa.

Le due parti chiare sono divise da una fascia scura che contiene la chiave di blocco della tastiera, il pulsante di reset e di modalità turbo/normale, e l'interruttore di accensione. Tutti e tre i tasti sono a scomparsa e di forma circolare.

Nella parte posteriore come usuale nei tower, troviamo immediatamente la sezione alimentatrice e l'utile presa di rete asservita.

Al di sotto, in un incavo verticale, sono raccolte tutte le slot e le relative schede di espansione (otto in totale). La

### DEX 486 SX 25 MHz

#### Distributore:

Computer Discount  
Via Tosco Romagnola 61, 56012 Fornacette  
(PI), Tel. 0587/422.022 Fax 0587/422.266

Prezzo (IVA esclusa):  
DEX 486 SX 25 MHz

Lit. 1.790.000

tastiera con lay-out italiano fornita di serie con l'elaboratore è di media qualità, con i tasti abbastanza leggeri al tocco.

Naturalmente la disposizione dei caratteri è quella nazionalizzata italiana. Il monitor è un 14" a colori con risoluzione 1.024x 768 punti.

### Descrizione interna

Il contenitore ha la forma canonica di «U» rovesciata. Quindi per poter accedere all'elettronica interna del computer basta agire sulle sei viti, poste sul pannello posteriore, e levare il coperchio.

Niente di nuovo sotto il sole: la costruzione interna dell'elaboratore denuncia una costruzione matura, sensata e nota. Lo chassis è stato progettato con cura dal punto di vista meccanico, e risulta irrigidito dalla forma praticamente chiusa su tutti i lati. Comunque cose già viste e riviste.

La piastra madre (una PAT48AV della TMC), idem come sopra, raccoglie il minimo indispensabile. La tecnologia di questa piastra è una Vesa Local Bus: ciò si traduce con l'avere a disposizione tre slot con questo standard e cinque a standard ISA praticamente libere per future espansioni (sono otto in totale).

Tutte le espansioni sono su scheda VL-Bus: leggi porte verso il mondo esterno (seriali e parallele) montate sulla stessa scheda dell'interfaccia per le memorie di massa (floppy disk e hard disk) con memoria cache e la scheda video grafica accelerata Optima Avance VL.

Il tramonto delle schede ISA? Sembra di sì, ma vista da un lato diverso poter riciclare delle schede con il vecchio standard, dal punto di vista del portafoglio dell'utente non è da sottovalutare.

Bene in evidenza, nella parte in alto a sinistra, gli otto zoccoli per le memorie a modulo SIMM (Single In-line Memory Module), di cui la metà sono occupate per un totale di 4 Mbyte e 128 Kbyte di cache.

Il microprocessore è un Intel 486SX a 25 MHz, lo zoccolo può accettare tutti i microprocessori superiori a quello di



La vista frontale con lo sportellino copri memoria di massa aperto.

## Stanchi di lavorare al computer?

Stressati da un lavoro che vi tiene incollati al video per ore? Oppure siete convinti che un lavoro sedentario nuoccia alla linea da sfoggiare in spiaggia o in discoteca? Ci sono dei correttivi e ad uno ci ha pensato la catena italiana dell'informatica Computer Discount, che ha regalato una mountain bike agli acquirenti di un PC DEX 486 SX 25 MHz.

Niente più scuse, quindi per chi non è al top dell'efficienza quella fisica, che si ottiene pedalando allegramente in bicicletta, e quella mentale, che si avrà grazie al personal di Computer Discount.

Con questa inedita proposta, rivolta in particolare a tutti coloro che usano il PC per studio, per lavoro o per hobby, ai clienti della catena Computer Discount è stata data la possibilità di scoprire gratis l'eccitante mondo del mountain biking.

La bicicletta era un modello originale Legnano, che presenta un telaio oversize con cerchi in alluminio e mozzi biconici; la dotazione di bordo comprende il classico e ormai colaudato cambio Shimano, modello TY20 a 18 velocità.

Certo è che alla Computer Discount l'idea di abbinare in bundle ai computer una bici Legnano è venuta soprattutto per motivi che con la linea estetica a poco a che fare: «Il personal non è più un prodotto da specialisti, anche se c'è ancora chi, tra il pubblico, la pensa in questo modo» ha spiegato Pier Giorgio Spagli, responsabile immagine e comunicazione Computer.

«Abbiamo pertanto cercato un abbinamento in grado di attirare sul personal computer anche l'attenzione dei più distratti e, contemporaneamente, di riversare sul personal una immagine di prodotto semplice e di utilità immediata. Quale miglior partner, allora, di una mountain bike, un prodotto giovane, divertente, alla moda, ma anche facile e accattivante?» ha concluso Spagli.

E l'iniziativa sembra esser andata a gonfie vele: chissà che per lo SMAU non ci sia una replica?



base. Ciò vuol dire 486DX o DX/2, Over-Drive Pentium e Cyrix M6 o M7.

Questa chance lo rende disponibile per un normale upgrade quindi con un lungo elenco di microprocessori, che possono dare risultati di elaborazioni adeguati a esigenze che crescono.

### L'uso

Non è per niente male se si tiene conto della qualità media della tastiera e della sua forma un po' insolita. I manuali non erano a corredo, ma sicuramente si tratta di una mancanza momentanea trattandosi di una macchina da poco in distribuzione. Se vale il giudizio espresso altre volte con medesimi prodotti della stessa casa, questo è buono.

Il software era già installato sull'hard disk e comprendeva sia il sistema operativo MS-DOS 6.0 che MS-Windows 3.1.

Di solito con queste configurazioni la cosa su cui si cerca di economizzare è il mouse: stavolta di serie c'è l'ottima periferica di input della Microsoft (quella ergonomica che sembra disegnata da Dali). Attenzione mentre finisco di scrivere l'Overview è la metà di luglio, e chi legge lo sta facendo almeno la prima settimana di settembre: per cui il prezzo indicato sarà stato soggetto a variazioni (sicuramente verso il basso se non ci saranno altri prodotti in promozione congiunta come quello della bicicletta). Stante tutto, bundle e promozioni a parte per circa duemilioni di lire un personal con 486 SX a 25 MHz, Vesa Local Bus, scheda video accelerata, controller delle memorie di massa con memoria cache, vi sembra caro?

MS